## 特許協力条約

## 発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人 八嶋 敬市				
様				
あて名	РСТ			
〒 107-0052 東京都港区赤坂1丁目1-17 細川ピル712	FC1 国際調査機関の見解審 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]			
	<sup>発送日</sup> (日. 月. 年) <b>21.</b> 9. 2004			
出願人又は代理人 の審類記号 KE-03-010PCT	今後の手続きについては、下記2を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/007963 国際出願日 (日.月.年) 08.	優先日 06.2004 (日.月.年) 18.07.2003			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl7 B25B13/46				
出願人(氏名又は名称) ケーアール工業株式会社				
1. この見解書は次の内容を含む。  ※ 第 I 欄 見解の基礎  □ 第 II 欄 優先権  □ 第 II 欄 優先権  □ 第 IV欄 発明の単一性の欠如  ※ 第 V欄 P C T 規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明  □ 第 VI欄 ある種の引用文献  □ 第 VI欄 国際出願の不備  □ 第 WI欄 国際出願に対する意見				
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。				
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。				
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。				
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。				
見解書を作成した日 01.09.2004				

見解書を作成した日 01.09.2004 (おお及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 所村 美和 野便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 (電話番号 03-3581-1101 内線 3324

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第1欄 見解の基礎					
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。					
この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出された P C T 規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。					
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。					
a. タイプ	配列表				
	<b>配列表に関連するテーブル</b>				
b. フォーマット	□ <b>書</b> 面				
·	コンピュータ読み取り可能な形式				
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる				
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し  時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が				
4. 補足意見:					
·					

#### 国際調査機関の見解書

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明				
1. 見解				
新規性(N)	請求の範囲	1-21	有 無	
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	4, 7, 14, 17 1-3, 5, 6, 8-13, 15, 16, 18-21		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-21		

### 2. 文献及び説明

文献1:US 5896789 A(Chicago Pneumatic Tool Company)1999.04.27,第3欄第11-29行,図1,図2 & JP 11-188652 A & EP 908273 A2 & BR 9803495 A 文献2:JP 6-238574 A(象印チェンブロック株式会社)1994.08.30,【0005】-【0009】、【0042】-【0044】,図16,図17(ファミリーなし)

<請求の範囲1-3, 5, 6, 8-13, 15, 16, 18-21>

請求の範囲1-3, 5, 6, 8-13, 15, 16, 18-21に係る発明は、文献1, 2より進歩性を有しない。

文献1には、前提構成が記載されている。

文献2には、弾性部材と筒部(ガイド部材に相当)とトルク設定調整部材等を一体とする構成が記載されている。

ここで、文献2のトルク調整部材は、筒部、軸部と共に弾性部材を保持しているので、実質的に保持手段と認められる。

また、一般的に、表面処理や熱処理を行った素材の方がそうでない素材(生素材)よりも硬質で摩耗しにくいことは技術常識であるから、熱処理を行った素材の場合には摩耗防止部材を別部材で設けない構成とすること、逆に、生素材の場合には摩耗防止部材を別部材で設ける構成とすることは、当業者にとって容易になし得たものと認められる。

# <請求の範囲4,7,14,17>

請求の範囲4,7,14,17に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。